

EYE-POPPER 上で再生可能な動画に変換するソフト

### QTConverter (フリーソフト)

QTConverter ダウンロードページ <http://www.vector.co.jp/soft/winnt/art/se378055.html>

上記 URL よりダウンロードし、インストールを行ってください。

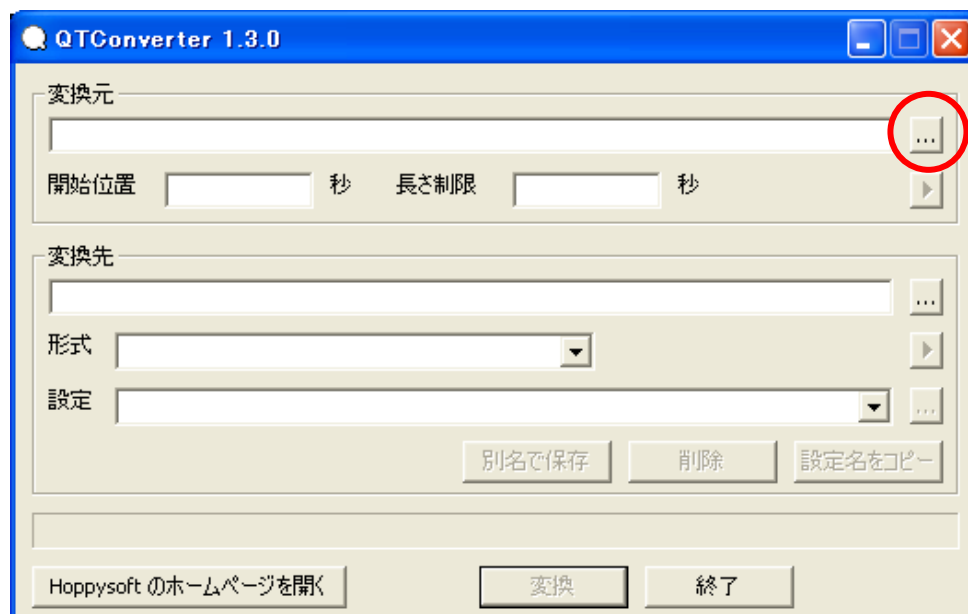
※対応 OS が Windows2000/XP/2003 となっていますが、Vista、7 共に動作します。

【注意】QTConverter を動作させるには、パソコンにあらかじめ『QuickTime Player』(無料)がインストールされている必要があります。インストールがまだの場合は、QTConverter の使用手順に進む前に、『QuickTime Player』のインストールを済ませておいてください。

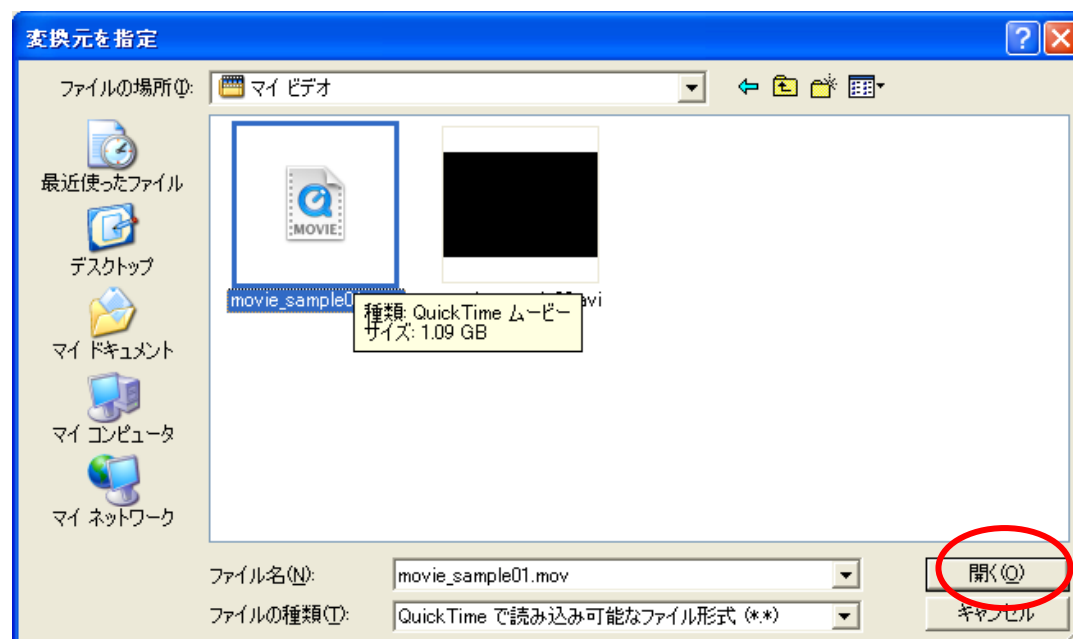
QuickTime Player ダウンロードページ <http://www.apple.com/jp/quicktime/download/>

### QTConverter による動画変換手順

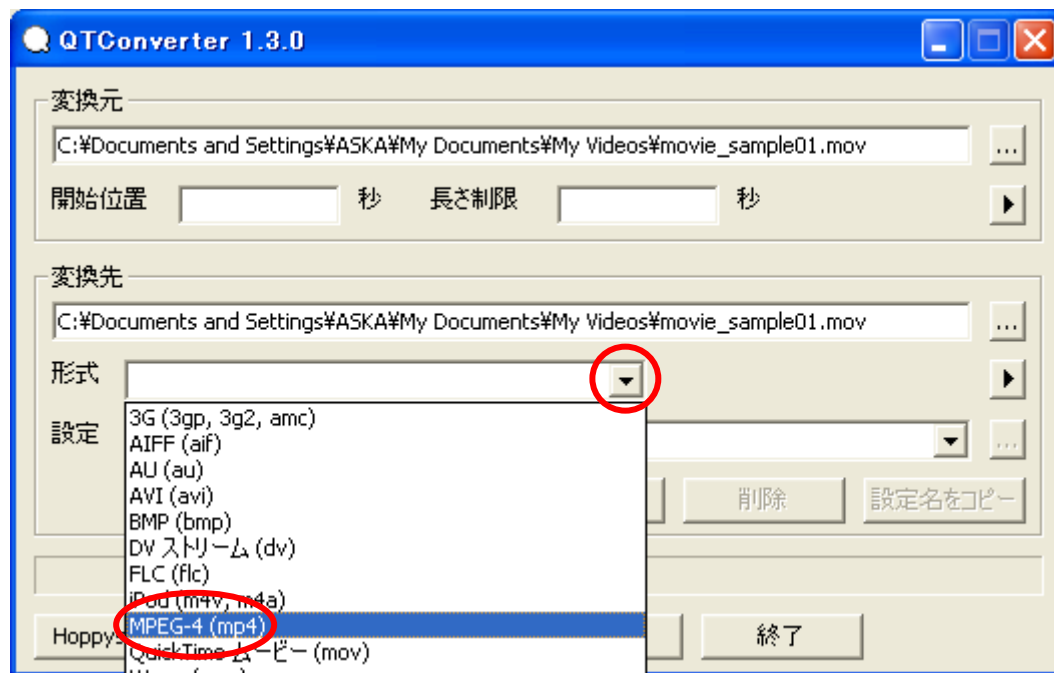
1) QTConverter を起動したら、下図の赤丸で囲んだボタンをクリックします。



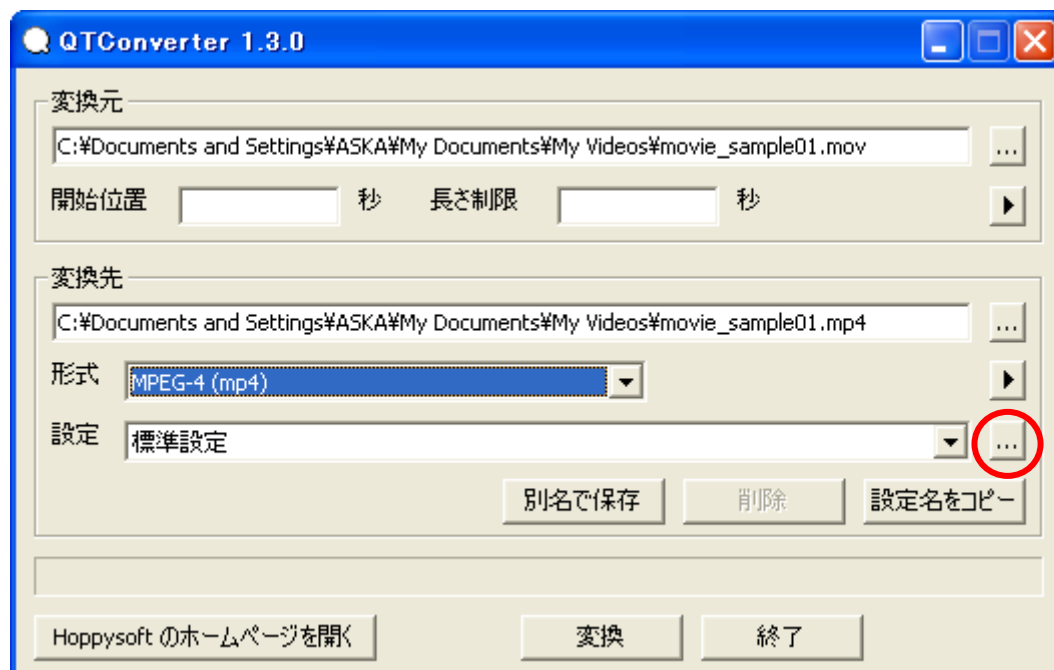
2) 変換したい動画を選んで、[開く]をクリックします。



3)形式を「MPEG-4(mp4)」に設定します。

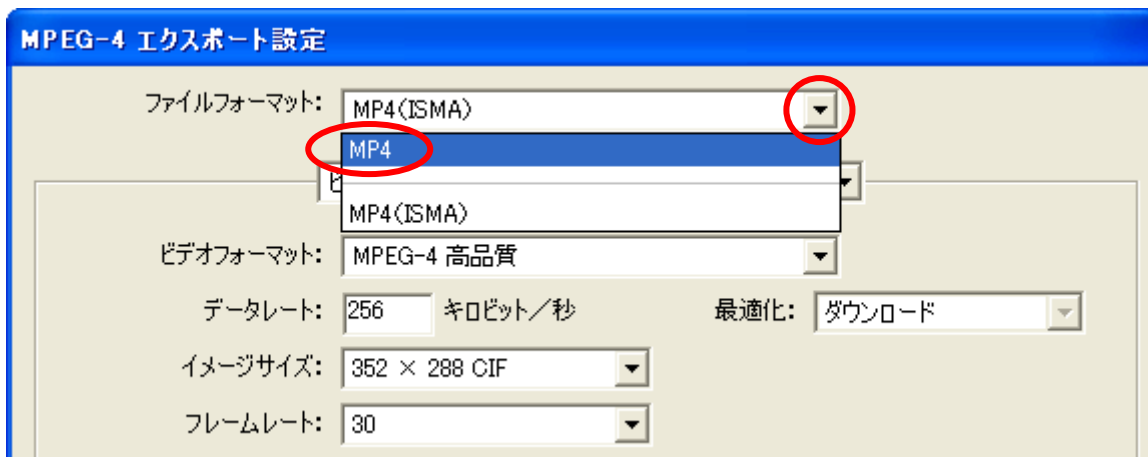


4)下図の赤丸で囲んだボタンをクリックします。



5)動画変換の詳細な設定を行います。

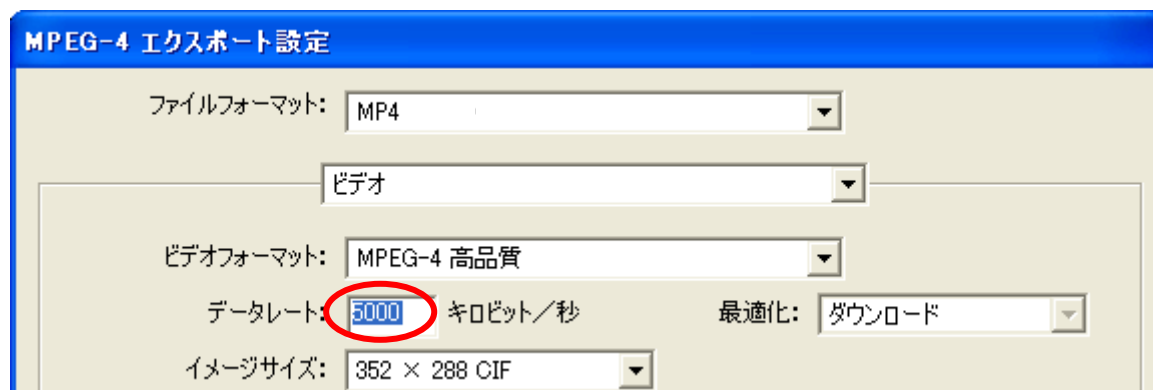
ファイルフォーマットを「MP4」に設定します。



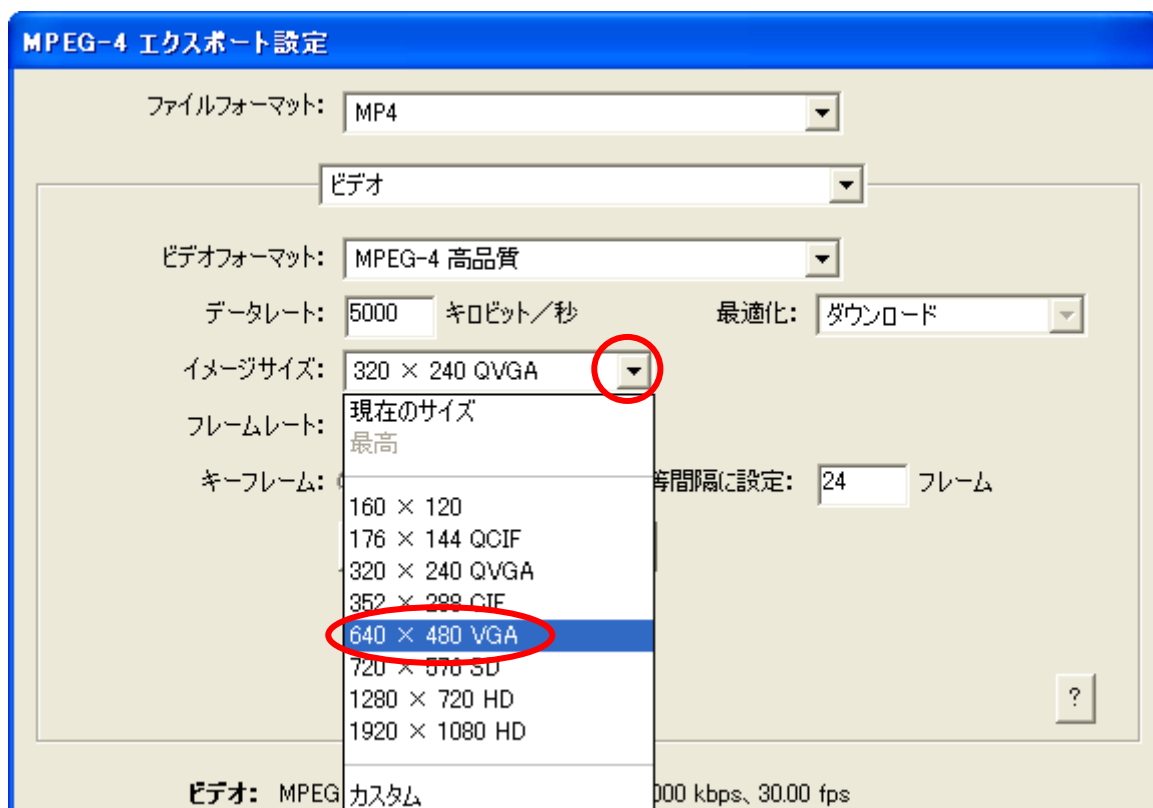
6)ビデオフォーマットを「MPEG-4 高品質」か、「MPEG-4 標準品質」に設定します。



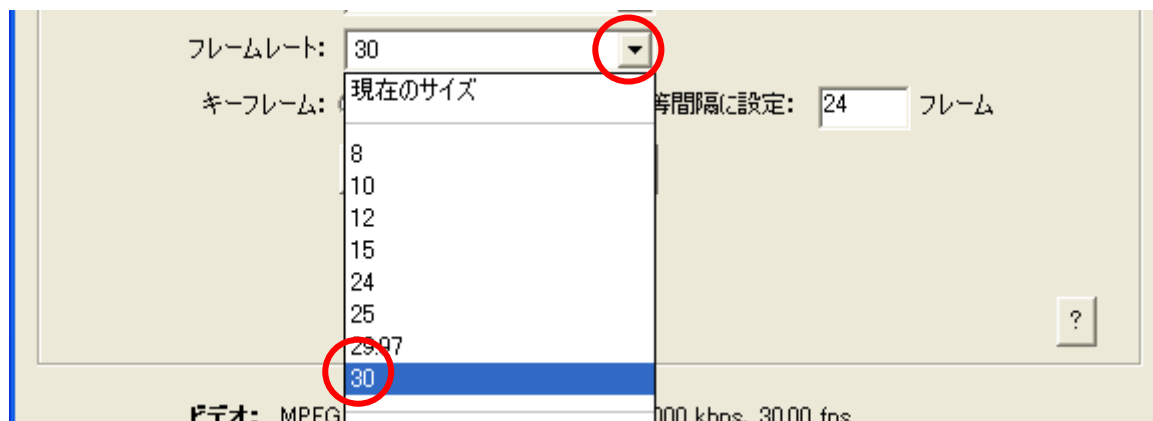
7)データレートの欄に、3000～8000 の間で数値を入力します。数値が大きいほど高画質になりますが、変換に時間がかかります。



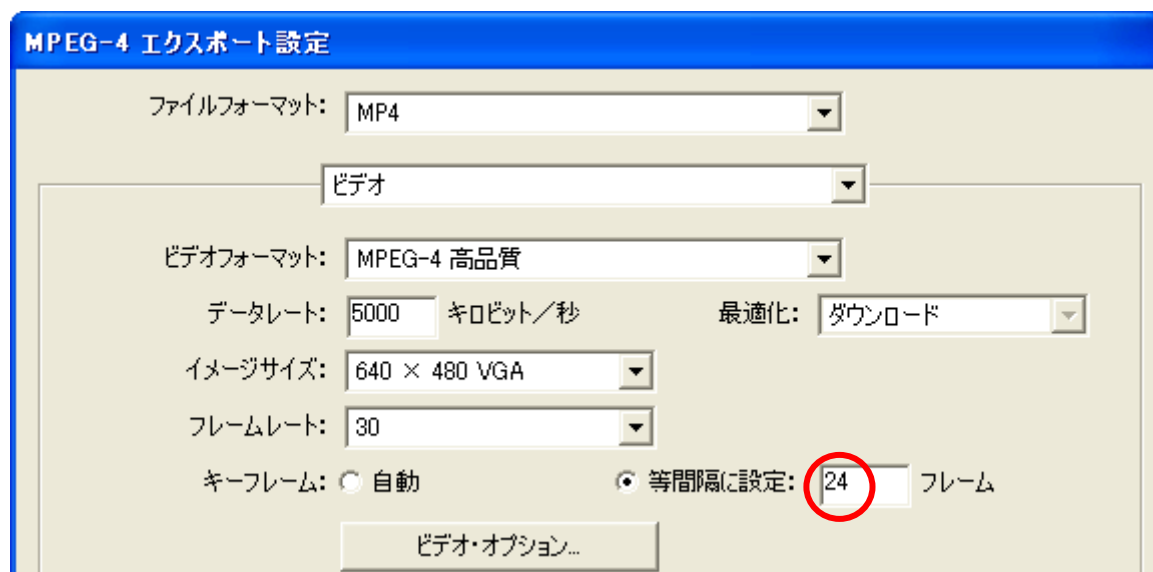
8)イメージサイズは、「640×480 VGA」か、「720×576 SD」を選択します。または、「カスタム」を選んで、サイズを直接入力することもできます。



9)フレームレートを設定します。数値が大きいほどなめらかな動きになります。

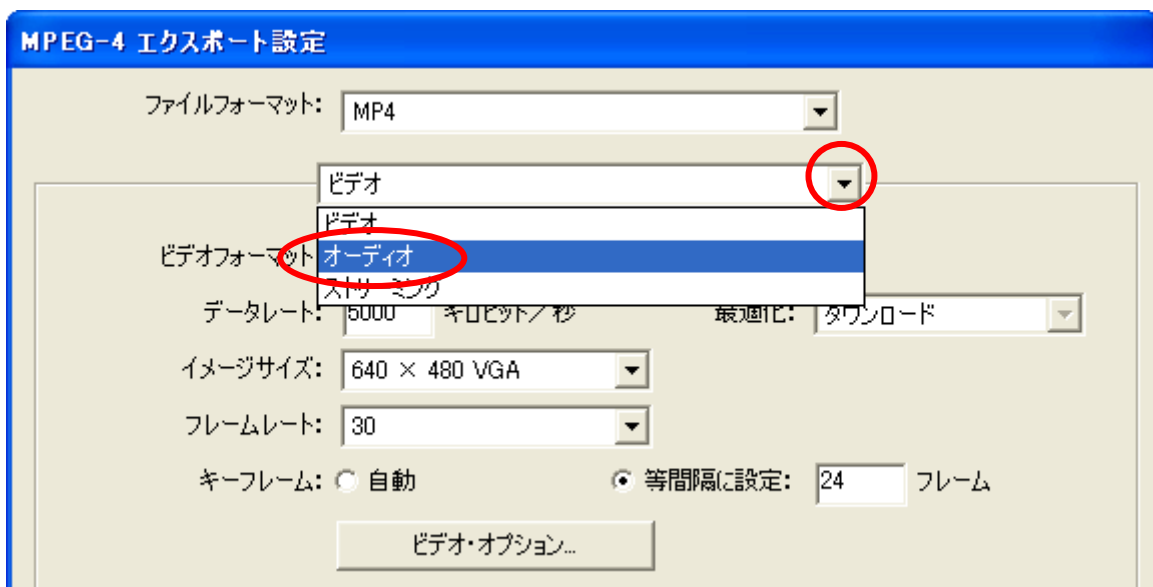


10)キーフレームは、規定値のまま(24 フレーム)でかまいません。



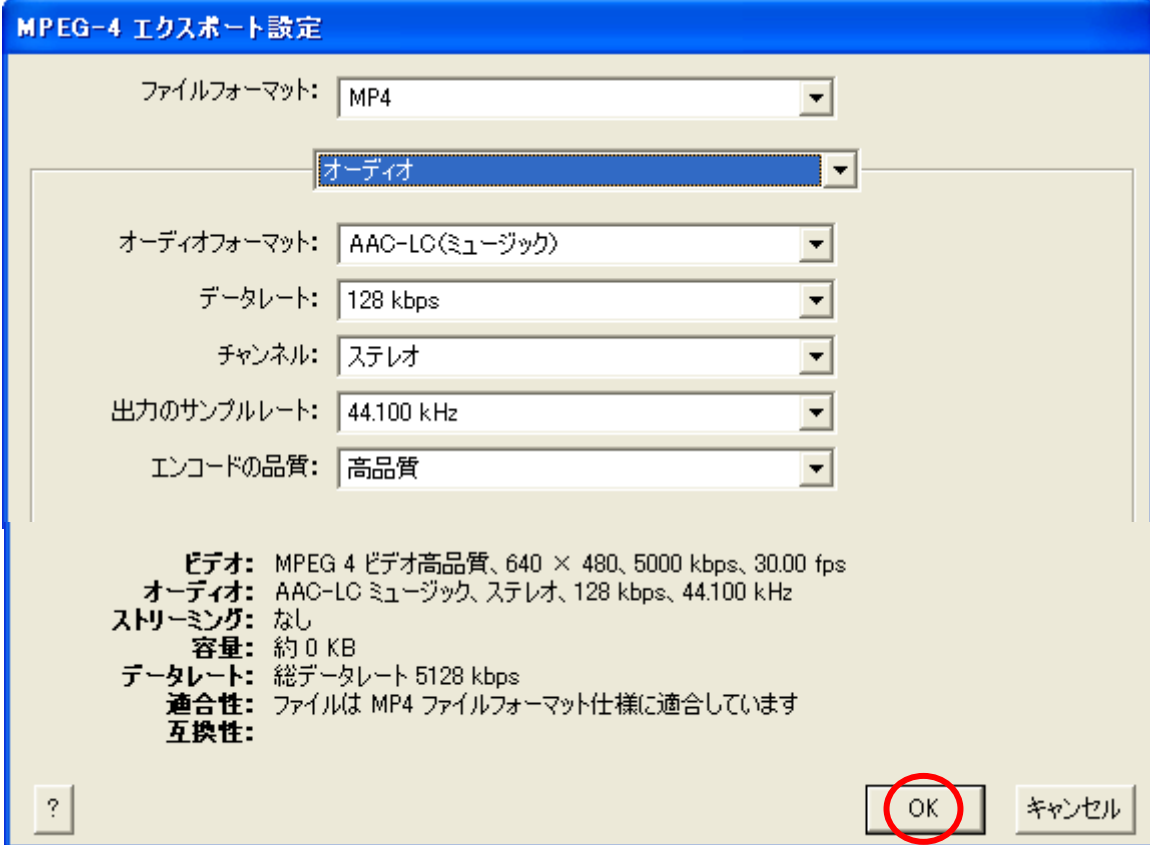
11) つづいて音声の設定を行います。

「ビデオ」と表示されている所を、「オーディオ」にします。



12) 各項目を、以下のように設定されていることを確認し、「OK」ボタンを押します。規定値のままでも問題ありません。

必要に応じて、データレートやエンコードの品質を変更してもかまいませんが、オーディオフォーマットは必ず「AAC-LC(ミュージック)」、チャンネルは「ステレオ」に設定してください。



The image shows the 'MPEG-4 エクスポート設定' (MPEG-4 Export Settings) dialog box. It has a blue title bar. Inside, there are several dropdown menus and text fields. The 'ファイルフォーマット' (File Format) is set to 'MP4'. Below it, a tab labeled 'オーディオ' (Audio) is selected. The 'オーディオフォーマット' (Audio Format) is 'AAC-LC(ミュージック)'. The 'データレート' (Data Rate) is '128 kbps'. The 'チャンネル' (Channels) is 'ステレオ'. The '出力のサンプルレート' (Output Sample Rate) is '44.100 kHz'. The 'エンコードの品質' (Encoding Quality) is '高品質'. At the bottom, there is a summary section with the following text: 'ビデオ: MPEG 4 ビデオ高品質、640 × 480、5000 kbps、30.00 fps', 'オーディオ: AAC-LC ミュージック、ステレオ、128 kbps、44.100 kHz', 'ストリーミング: なし', '容量: 約 0 KB', 'データレート: 総データレート 5128 kbps', '適合性: ファイルは MP4 ファイルフォーマット仕様に適合しています', '互換性:'. At the bottom right, there are two buttons: 'OK' and 'キャンセル'. The 'OK' button is circled in red.

ファイルフォーマット: MP4

オーディオ

オーディオフォーマット: AAC-LC(ミュージック)

データレート: 128 kbps

チャンネル: ステレオ

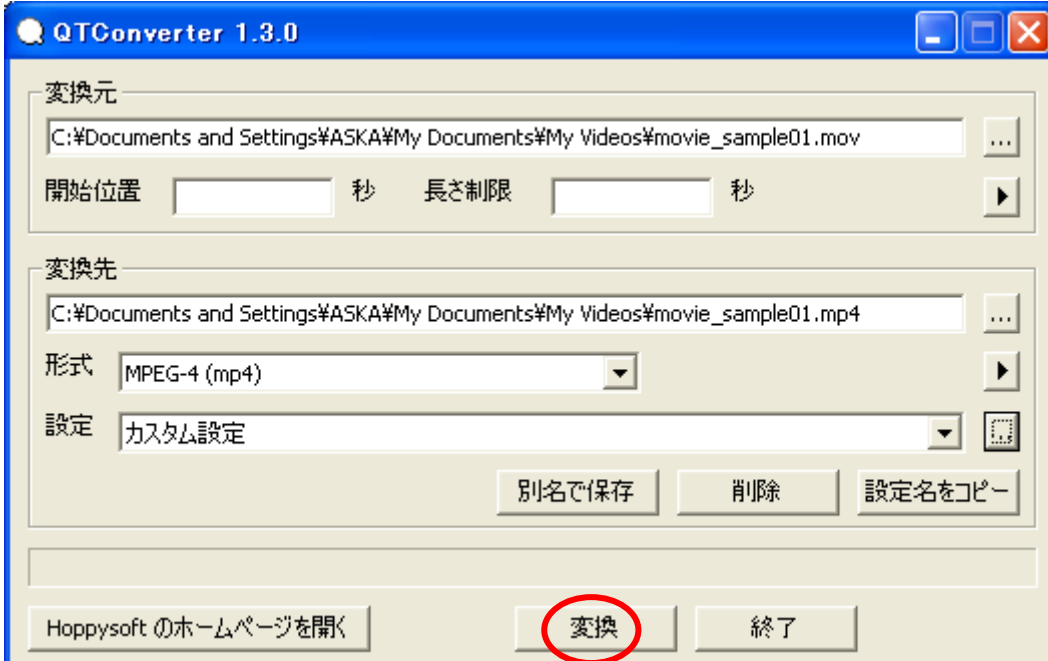
出力のサンプルレート: 44.100 kHz

エンコードの品質: 高品質

ビデオ: MPEG 4 ビデオ高品質、640 × 480、5000 kbps、30.00 fps  
オーディオ: AAC-LC ミュージック、ステレオ、128 kbps、44.100 kHz  
ストリーミング: なし  
容量: 約 0 KB  
データレート: 総データレート 5128 kbps  
適合性: ファイルは MP4 ファイルフォーマット仕様に適合しています  
互換性:

OK キャンセル

13) 設定完了です。[変換]を押して変換を開始します。



The image shows the 'QTConverter 1.3.0' main window. It has a blue title bar. The '変換元' (Source) section has a text field with the path 'C:\Documents and Settings\ASKA\My Documents\My Videos\movie\_sample01.mov'. Below it, there are fields for '開始位置' (Start Position) and '長さ制限' (Length Limit), both with units of '秒' (seconds). The '変換先' (Destination) section has a text field with the path 'C:\Documents and Settings\ASKA\My Documents\My Videos\movie\_sample01.mp4'. Below it, there is a '形式' (Format) dropdown menu set to 'MPEG-4 (mp4)'. There is also a '設定' (Settings) dropdown menu set to 'カスタム設定'. At the bottom, there are three buttons: '別名で保存' (Save with name), '削除' (Delete), and '設定名をコピー' (Copy setting name). At the very bottom, there are three buttons: 'Hoppysoft のホームページを開く' (Open Hoppysoft's homepage), '変換' (Convert), and '終了' (Exit). The '変換' button is circled in red.

QTConverter 1.3.0

変換元

C:\Documents and Settings\ASKA\My Documents\My Videos\movie\_sample01.mov

開始位置 秒 長さ制限 秒

変換先

C:\Documents and Settings\ASKA\My Documents\My Videos\movie\_sample01.mp4

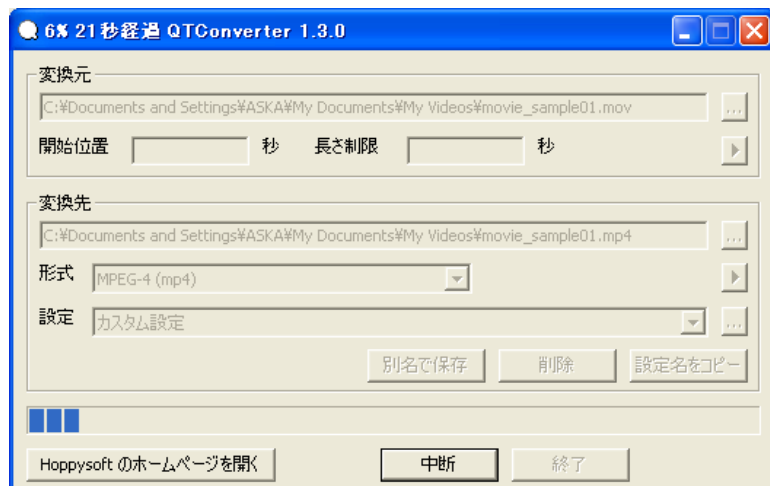
形式 MPEG-4 (mp4)

設定 カスタム設定

別名で保存 削除 設定名をコピー

Hoppysoft のホームページを開く 変換 終了

14)変換中の画面です。途中で変換をやめる場合は[中断]を押してください。



15)変換完了のメッセージが表示されたら[OK]を押します。



16)「変換先」の場所に新しい動画ファイル(.mp4)が作成されているのを確認したら、[終了]をクリックします。



17)新しくできた動画ファイル(.mp4)を、メモリーカードや USB メモリにコピーし、EYE-POPPER 上で再生します。

変換の手順は以上です。